

BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Berdasarkan hasil survey tahun 2007 yang diadakan oleh Direktorat Pembinaan Kursus dan Kelembagaan Ditjen Pendidikan Nonformal dan Informal Kemendiknas terdapat 13.446 lembaga kursus yang tersebar di seluruh Indonesia, 11.207 lembaga (83,35%) telah memiliki izin operasi. Sisanya 10,20% lembaga sedang dalam proses mengurus izin dan 6,54% lembaga belum memiliki izin. Dari data jumlah lembaga kursus yang memiliki izin tersebut dapat diketahui bahwa jumlah Bimbingan Belajar adalah sebesar 10,13%. Sedangkan jumlah Bimbingan Belajar seluruhnya diperkirakan sebanyak 1.362 lembaga, yaitu 1.135 ada NILEK dan 227 lembaga yang belum memiliki atau sedang mengurus izin. (www.e-journal.uaajy.ac.id , di akses tanggal 03 Juli 2019)

Dalam lembaga bimbingan belajar perlu kita ketahui dalam menentukan guru pengajar yang baik dan berprestasi, supaya kita bisa mengetahui manakah pengajar yang bisa benar – benar mendidik siswa dengan baik. Maka dari itu dalam menentukan pengajar yang berprestasi bisa menggunakan sistem pendukung keputusan dengan metode SAW (*Simple Additive Weighting*). Salah satu bentuknya adalah Sistem Pendukung Keputusan (SPK). Sistem ini adalah suatu sistem berbasis komputer yang menghasilkan berbagai alternatif keputusan untuk membantu dalam menangani berbagai permasalahan yang semi terstruktur ataupun tidak terstruktur dengan menggunakan data dan model analisa. Tujuan penelitian ini adalah membangun sebuah aplikasi sistem penunjang keputusan yang dapat digunakan oleh pihak bimbel dunia sausan untuk menganalisa seberapa besar pengaruh kinerja pengajar terhadap optimalisasi pengembangan pendidikan.

1.2 Perumusan Masalah

Berdasarkan latar belakang masalah diatas maka dapat diambil permasalahan yang disarankan untuk dikaji yaitu sebagai berikut :

1. Bagaimana merancang sistem pendukung keputusan dalam menentukan pengajar yang berprestasi pada lembaga bimbingan belajar menggunakan metode SAW di Dunia Sausan Kudus ?
2. Bagaimana cara mengimplementasikan sistem pendukung keputusan dalam menentukan pengajar yang berprestasi pada lembaga bimbingan belajar menggunakan metode SAW di Dunia Sausan Kudus ?

1.3 Batasan Masalah

Penulisan proposal skripsi ini agar lebih berfokus dan terarah maka akan diberikan batasan terhadap sistem pendukung keputusan dalam menentukan pengajar yang berprestasi yang akan dibahas, antara lain :

1. Aplikasi tersebut hanya menggunakan metode *Simple Additive Weighting*.
2. Aplikasi sistem tersebut hanya berupa sistem pendukung keputusan saja, tidak mencakup sistem lainnya.

1.4 Tujuan

1. Membangun sistem pendukung keputusan dalam menentukan pengajar yang berprestasi pada lembaga bimbingan belajar menggunakan metode *Simple Additive Weighting* di Dunia Sausan Kudus.
2. Dalam sistem tersebut akan menggunakan metode *Simple Additive Weighting* sebagai salah satu metode pemecahan masalah.

1.5 Manfaat

Dalam penyusunan proposal ini, diharapkan akademis mendapat manfaat yang diambil antara lain :

1. Membantu mengambil keputusan dalam menentukan pengajar yang berprestasi di bimbingan belajar Dunia Sausan Kudus.
2. Membantu dalam melihat profil pengajar yang berprestasi yang ada di bimbingan belajar Dunia Sausan Kudus.